Programa SATI-Q

Instrucciones para el envío electrónico de información

Versión 2022

[Descripción del procedimiento de envío de datos de forma interoperable para participar del Programa de Quality Benchmarking SATI-Q para Unidades de Cuidados Intensivos de Adultos y Pediátricas]

Introducción:

El Programa SATI- Q es una red multicéntrica de registro prospectivo y permanente de indicadores de calidad en las Unidades de Cuidados Intensivos (UCI) de Argentina.

Las Unidades participantes disponen de un soporte informático de distribución libre y uso integrado a la práctica asistencial, el Software SATI-Q, para el registro de datos que permite la monitorización de indicadores de calidad en forma estandarizada y la generación de informes periódicos de Quality Benchmarking. Esta herramienta es entregada sin costo por la Sociedad Argentina de Terapia Intensiva a aquellas UCI que participan del Programa.

Aquellas Unidades que cuentan con otra herramienta de registro electrónico de datos, ya sea interna de la Unidad o una Historia Clínica Electrónica de la Institución, también pueden participar del programa SATI-Q enviando la información en un formato estandarizado (o interoperable). En el siguiente documento se describen los procedimientos de envío de datos para participar del Programa tanto en el formato estándar (a través del software), como así también a través de la modalidad interoperable en distintas opciones: ya sea mediante un archivo electrónico de intercambio de datos (EDS) o través de un Servicio Web (Web Service).

Envío de datos

1-Los datos para análisis y generación de los informes SATI-Q se envían entre los meses de enero a marzo de cada año (1-1 al 31-3). Incluyen los registros de internaciones de pacientes EGRESADOS de la UCI entre el 1 -1 al 31-12 del año previo.

Ejemplo, para el informe del año 2022, se deberán enviar los datos de pacientes egresados entre el 1-1-2021 y el 31-12-2021. Dicho envío se deberá realizar ANTES del 1-4-2022.
2-Los datos serán enviados utilizando el panel de usuarios registrados, al que se accede desde el siguiente enlace http://www.hardineros.com.ar/satiq/site/login

Cada UCI dispone de un Usuario y una clave de acceso que se entrega al inscribirse al Programa.
Si Ud. no recuerda sus datos de acceso puede recuperarlos desde aquí:
http://www.hardineros.com.ar/satiq/site/recuperar

3- Desde el panel de usuarios, pueden enviarse los datos en cualquiera de los siguientes formatos:

a) **Formato estándar:** a través de la exportación directa de la base de datos satiq.mdb. Esta base se genera en forma automática al instalar el software SATI-Q en los equipos locales. El software permite el envío encriptado y anonimizado de los registros cargados. Para más información acerca de los procedimientos para el envío de la base de datos en formato estándar encriptado y anonimizado, por favor consultar en el siguiente link:
https://www.satiq.net.ar/post/env%C3%ADo-encriptado-de-sus-datos-sati-q

b) **Formato EDS:** a través de un documento de Intercambio de datos electrónico (o formato EDS de sus siglas en inglés Electronic Data Submission). Se trata de un resumen de los datos en formato Excel (XLS o XLSX) o separado por comas (CSV, por sus siglas en inglés Comma Separated Values) cuyos campos se describen en el documento Anexo A1 y Anexo A2 para pacientes ingresados en la UCI tanto de adultos como pediátricos. En el anexo A3 figuran las categorías de ingreso según el tipo de diagnóstico. En Anexo A4 se proporciona un ejemplo de un registro correspondiente a una internación en UCI.

c) **Formato Servicio Web:** este formato permite evitar redundancia de carga de datos, importando de forma automática y sincrónica todos los registros de pacientes ingresados en la Historia Clínica Electrónica (HCE) de su centro al Software SATI-Q. Para ello, su HCE debe contar con un web service funcionando que permita conectar su registro electrónico con el software SATI-Q. Este web service debe estar desarrollado utilizando protocolos estándar basados en HL7 v2, FHIR o similar. Dado que es un procedimiento muy complejo y variable, dependiendo de cada HCE y de cada sistema informático involucrado, antes de optar por esta alternativa por favor contactarse en forma directa con satiq@hardineros.com.ar para poder relevar y evaluar la factibilidad de implementar este modelo junto a los responsables de sistemas de su Institución.

4-En cualquiera de los casos (exceptuando el servicio web) los datos serán enviados utilizando el panel de usuarios registrados del sitio web de SATI-Q según el siguiente instructivo:

https://www.satiq.net.ar/post/envi%C3%B3-de-base-de-datos-utilizando-el-panel-de-usuarios-registrados

5-Ante cualquier consulta en relación al diccionario de datos o consultas técnicas / operativas, por favor enviar un mail a satiq@hardineros.com.ar para asesorarlo con mayor detalle.

NOTA IMPORTANTE: Como material adicional a este documento, Ud. recibirá un archivo de MS Excel (EDS-Ver-xx.xls, siendo xx la última versión disponible del mismo). Cada solapa contiene los anexos aquí mencionados. En el **anexo A1** se describen los campos que deberán enviarse utilizando el formato EDS o para gestionar el Web Service con el servicio de sistemas de su Centro. En el **anexo A2** se describe el Diccionario de Datos**,** que amplía y complementa la información del anexo A1. En el **anexo A3** se encuentran las Categorías o Motivos de Ingreso a la Unidad, cada registro deberá tener un UNICO motivo de ingreso asignado de acuerdo al diagnóstico principal que generó la internación en la Unidad. En el **anexo A4** encontrará un ejemplo de envío de datos en formato EDS: será la única solapa que deberá existir en el archivo EDS final que Ud. envíe con sus datos.